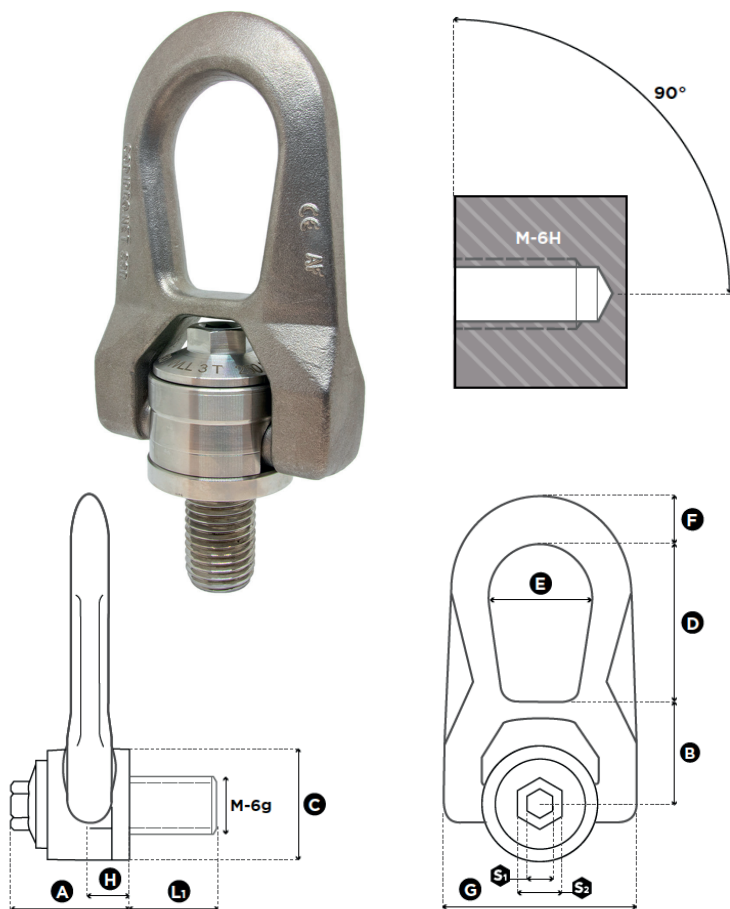


## ANNEAU DE LEVAGE EN INOX À DOUBLE ARTICULATION MÂLE SS.DSR



### UTILISATION

L'anneau de levage SS.DSR est un anneau de levage à double articulation. Il est spécialement conçu pour réaliser des levages avec rotation de charges. Sa double articulation assure un alignement parfait avec l'élingue. Il est composé d'un anneau en acier inoxydable qui assure une résistance optimale face à la corrosion. Cela assure une longévité optimale de l'anneau et permet de l'utiliser dans des milieux humides, chimiques, marins, etc. L'anneau est articulé à 180° mais permet une rotation à 360°. Il est utilisable pour toute configuration de levage (axial, avec angle, basculement, rotation).

Utilisation recommandée pour un levage nécessitant une rotation continue avec charge.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Coefficients de sécurité 4:1 et 5:1
- Pivotant sous charge
- Rotation 360° - Pivotement 180°
- Acier inoxydable 316L
- Conforme à la Directive Machine 2006/42/CE
- Fabriqué selon la norme EN 1677-1
- Traçabilité par code individuel

### TABLEAU DES CHARGES

Code	CMU Coefficient 5:1	CMU Coefficient 4:1	Diametre	Couple de serrage	L1	S1	S2	A	B	C	D	E	F	G	H	Poids
	t	t	mm	Nm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
SS.DSRM6	0,1	0,15	M12 (x1,75)	4	15	8	16	32	30	30	39	28	13	53	9,5	0,3
SS.DSRM8	0,3	0,3	M16 (x2)	6	16	8	16	32	30	30	39	28	13	53	9,5	0,3
SS.DSRM10	0,5	0,5	M20 (x2,5)	10	16	8	16	32	30	30	39	28	13	53	9,5	0,3
SS.DSRM12	0,8	0,8	M24 (x3)	15	19	8	16	32	30	30	39	28	13	53	9,5	0,3
SS.DSRM14	1	1	M12 (x1,75)	30	29	8	20	44	40	45	53	38	17	76	13	0,9
SS.DSRM16	1,4	1,5	M16 (x2)	50	26	8	20	44	40	45	53	38	17	76	13	0,9
SS.DSRM18	1,4	1,5	M20 (x2,5)	70	30	8	20	44	40	45	53	38	17	76	13	0,9
SS.DSRM20	1,4	1,6	M24 (x3)	100	30	8	20	44	40	45	53	38	17	76	13	0,9
SS.DSRM22	2,2	2,2	M12 (x1,75)	120	42	14	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2,5
SS.DSRM24	2,7	2,7	M16 (x2)	160	42	14	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2,6
SS.DSRM27	2,8	2,9	M20 (x2,5)	200	42	14	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2,7
SS.DSRM30	3	3,5	M24 (x3)	250	47	14	24	62	55	58	83	56	25	115	19	2,8



**ATTENTION**

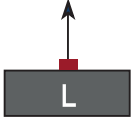
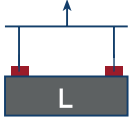


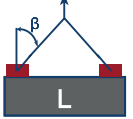
Suivre les instructions de la notice d'utilisation. Non destiné au levage de personnes. Cet ancrage est un accessoire de levage et est soumis aux vérifications générales périodiques obligatoires (arrêté du 1er mars 2004) au minimum 1 fois par an.

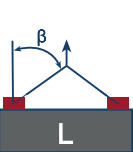
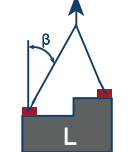
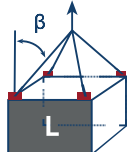
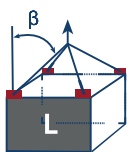
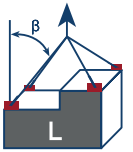
## TABLEAUX DES ANGLES DE LEVAGE

### COEFFICIENT DE SÉCURITÉ 5:1

$\alpha$  max : 90°  $\beta$  max : 60°

L : Charge a lever

FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)					
<b>Nombre d'anneaux de levage</b>	-	1	2	1	2	2
<b>Angle de levage <math>\beta</math></b>	-	0°	0°	0°	0°	0° → 45°
<b>Angle de charge <math>\alpha</math></b>	-	0°	0°	90°	90°	0° → 45°
SS.DSR M 6	4	0,55	0,20	0,10	0,20	0,14
SS.DSR M 8	6	1,20	0,40	0,30	0,60	0,42
SS.DSR M 10	10	1,50	0,70	0,50	1,00	0,70
SS.DSR M 12	15	2,50	0,90	0,80	1,60	1,12
SS.DSR M 14	30	0,55	1,20	1,00	2,00	1,40
SS.DSR M 16	50	1,20	1,50	1,40	2,80	1,96
SS.DSR M 18	70	1,50	1,50	1,40	2,80	1,96
SS.DSR M 20	100	2,50	1,50	1,40	2,80	1,96
SS.DSR M 22	120	0,55	2,80	2,20	4,40	3,08
SS.DSR M 24	160	1,20	2,80	2,70	5,40	3,78
SS.DSR M 27	200	1,50	2,90	2,80	5,60	3,92
SS.DSR M 30	250	2,50	3,00	3,00	6,00	4,20

FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)					
<b>Nombre d'anneaux de levage</b>	-	2		3 → 4		
<b>Angle de levage <math>\beta</math></b>	-	45° → 60°	Asymetrique	0° → 45°	45° → 60°	Asymetrique
<b>Angle de charge <math>\alpha</math></b>	-	45° → 60°	-	0° → 45°	45° → 60°	-
SS.DSR M 6	4	0,10	0,10	0,21	0,15	0,10
SS.DSR M 8	6	0,30	0,30	0,63	0,45	0,30
SS.DSR M 10	10	0,50	0,50	1,05	0,75	0,50
SS.DSR M 12	15	0,80	0,80	1,68	1,20	0,80
SS.DSR M 14	30	1,00	1,00	2,10	1,50	1,00
SS.DSR M 16	50	1,40	1,40	2,94	2,10	1,40
SS.DSR M 18	70	1,40	1,40	2,94	2,10	1,40
SS.DSR M 20	100	1,40	1,40	2,94	2,10	1,40
SS.DSR M 22	120	2,20	2,20	4,62	3,30	2,20
SS.DSR M 24	160	2,70	2,70	5,67	4,05	2,70
SS.DSR M 27	200	2,80	2,80	5,88	4,20	2,80
SS.DSR M 30	250	3,00	3,00	6,30	4,50	3,00

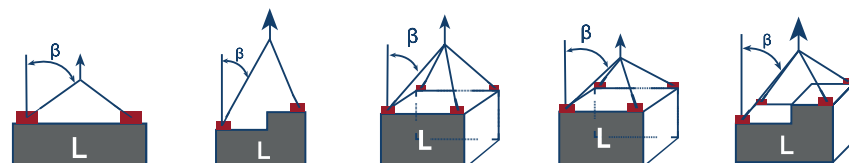
## TABLEAUX DES ANGLES DE LEVAGE

### COEFFICIENT DE SÉCURITÉ 4:1

$\alpha$  max : 90°  $\beta$  max : 60°

L : Charge a lever

FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)					
<b>Nombre d'anneaux de levage</b>	-	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Angle de levage <math>\beta</math></b>	-	<b>0°</b>	<b>0°</b>	<b>0°</b>	<b>0°</b>	<b>0° → 45°</b>
<b>Angle de charge <math>\alpha</math></b>	-	<b>0°</b>	<b>0°</b>	<b>90°</b>	<b>90°</b>	<b>0° → 45°</b>
SS.DSR M 6	4	0,25	0,50	0,15	0,30	0,21
SS.DSR M 8	6	0,50	1,00	0,30	0,60	0,42
SS.DSR M 10	10	0,90	1,80	0,50	1,00	0,70
SS.DSR M 12	15	1,00	2,00	0,80	1,60	1,12
SS.DSR M 14	30	1,60	3,20	1,00	2,00	1,40
SS.DSR M 16	50	1,90	3,80	1,50	3,00	2,10
SS.DSR M 18	70	1,90	3,80	1,50	3,00	2,10
SS.DSR M 20	100	1,90	3,80	1,60	3,20	2,24
SS.DSR M 22	120	3,50	7,00	2,20	4,40	3,08
SS.DSR M 24	160	3,50	7,00	2,70	5,40	3,78
SS.DSR M 27	200	3,60	7,20	2,90	5,80	4,06
SS.DSR M 30	250	3,70	7,40	3,50	7,00	4,90



FILETAGE MÉTRIQUE	Couple de serrage (Nm)					
<b>Nombre d'anneaux de levage</b>	-	<b>2</b>		<b>3 → 4</b>		
<b>Angle de levage <math>\beta</math></b>	-	<b>45° → 60°</b>	<b>Asymetrique</b>	<b>0° → 45°</b>	<b>45° → 60°</b>	<b>Asymetrique</b>
<b>Angle de charge <math>\alpha</math></b>	-	<b>45° → 60°</b>	-	<b>0° → 45°</b>	<b>45° → 60°</b>	-
SS.DSR M 6	4	0,15	0,15	0,31	0,23	0,15
SS.DSR M 8	6	0,30	0,30	0,63	0,45	0,30
SS.DSR M 10	10	0,50	0,50	1,05	0,75	0,50
SS.DSR M 12	15	0,80	0,80	1,68	1,20	0,80
SS.DSR M 14	30	1,00	1,00	2,10	1,50	1,00
SS.DSR M 16	50	1,50	1,50	3,15	2,25	1,50
SS.DSR M 18	70	1,50	1,50	3,15	2,25	1,50
SS.DSR M 20	100	1,60	1,60	3,36	2,40	1,60
SS.DSR M 22	120	2,20	2,20	4,62	3,30	2,20
SS.DSR M 24	160	2,70	2,70	5,67	4,05	2,70
SS.DSR M 27	200	2,90	2,90	6,09	4,35	2,90
SS.DSR M 30	250	3,50	3,50	7,35	5,25	3,50